



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wasserbausteine HMB 300/1000, HMB 1000/6000

2. Verwendungszweck: Wasserbausteine gemäß EN 13383-1

3. Hersteller:

PRONAT Steinbruch Preg GmbH
Thalerhofstraße 86
8141 Premstätten

Werk Preg
Preg 14
8715 St. Margarethen bei Knittelfeld

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13383-1

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

7. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DI Josef Plank , WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)

St. Margarethen, 15.10.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.5.1/2024

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/6000}	
Steinform, -größe und Rohdichte			EN 13383-1
4.3 Steinform	NPD	NPD	
4.2 Steinklassen	HMB _{300/1000}	HMB _{1000/6000}	
5.2 Gesteinsdichte in Mg/m ³	2,56 – 2,78	2,56 – 2,78	
Widerstand gegen Brechen	CS ₉₀		
5.3 Widerstand gegen Brechen			
Widerstand gegen Abrieb	NPD		
5.4 Widerstand gegen Abrieb			
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Dunit/Peridotiten/Bronzien		
D.3.3 Kenntnis des Rohstoffes (petrografische Beschreibung)			
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Dauerhaftigkeit	keine Schlacke		
7.2.1 Dicalciumsilicat- Zerfall von Hochofenstückschlacke			
7.2.2 Eisen- Zerfall von Hochofenstückschlacke			
7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke			
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	FT _A		
7.4 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit			
Widerstand gegen Salzkristallisation	NPD		
7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation			
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“	kein Basalt		
7.6 Sonnenbrand			
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3134			